AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP - 0-7-81817 90

STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES**

PUBLICATION PERIODIQUE ____

ÉDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON" AUDE GARD HERAULT LOZERE PYRENEES ORIENTALES)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISUN DE LAGRICULTURE BAT 5 PLACE CHAPTAL N° 12 - 1er juillet 1981

ABONNEMENT ANNUEL 70 F Régisseur de recettes de la D.D.A. C.C.P Montpellier 5238-57

TIME TO SELECT SERVICE SERVICE

EUDEMIS:

Les conditions climatiques de la 2ème quinzaine de juin, caractérisées par une extrême variabilité des températures ont entravé le déroulement du 2ème vol. Bien que des papillons aient été capturés dès les 15 - 20 juin selon les secteurs, les températures crépusculaires n'ont guère été favorables au dépôt des pontes. Les fortes pluies du dernier week-end ont par ailleurs fait disparaître une partie des oeufs fraichement pondus.

Un certain retard pourra être observé. Aussi conviendra-t-il de constater dans chaque parcelle, l'évolution des oeufs, afin de déceler la présence du ravageur et de juger de l'opportunité d'un traitement. Cet effort est à réaliser notamment dans les parcelles ayant subi des dommages en première génération. Attention : les oeufs peuvent être déposés sur la rafle avant la fermeture de la grappe.

Dans les situations jugées dommageables, une intervention pourra être réalisée entre le 3 et le 8 juillet. Elle débutera dans les secteurs les plus précoces : Costières sud de Nîmes, Montpellier Méjanelle, Narbonne, Perpignan.

L'ensemble des produits, à l'exception de ceux ayant une action forte par vapeur peut être préconisé. Le choix s'effectuera parmi les substances suivantes :

acéphate, azinphos, bromophos, carbaryl, chlorpyriphos éthyl, fénitrothion, méthidathion, méthomyl, phosalone, tétrachlorvinphos, les pyréthrinoides

et les diverses associations dans lesquelles elles entrent.

Le plus grand soin sera apporté à l'exécution du traitement. La protection doit enrober complètement les grappes pour être efficace.

ACARIENS :

Les très fortes précipitations et les basses températures de ces derniers jours ont handicapé les colonies existantes. Si une reprise d'érinose est constatée, ajouter un acaricide dans le cas de dégâts jugés dommageables.

CICADELLES :

Ces ravageurs dommageables au feuillage (grillage des feuilles) sont signalés dans le Gard. L'emploi de vamidothion (KILVAL, SEPAPHID) -un seul traitement- solutionne ce problème ainsi que celui des acariens. Le méthidathion, utilisable contre les vers de la grappe, est également efficace contre les cicadelles (2 traitements à 10-15 jours d'intervalle sont nécessaires). Mouiller l'ensemble de la végétation.

.7.397

MILDIOU :

Les très fortes précipitations du dernier week-end atteignant jusqu'à 150 mm ont concerné l'ensemble de la région.

DEP-C-7-01817 90

Il est à craindre une recrudescence de l'activité du champignon dans les secteurs où la maladie s'était manifestée sous forme de foyers en mai : Pyrénées Orientales, bordure de l'Aude, notamment , et plus localement dans l'Hérault et le Gard.

Une attention particulière est souhaitable dans la basse vallée de l'Hérault, au profit des vignes gelées en novembre dernier, et dont la végétation se développe actuellement.

Après la nouaison on peut avoir recours aux différents types de produits : systémiques, pénétrants ou classiques.

Le traitement pourra être jumelé avec celui des vers de la grappe, dans les secteurs favorables à l'évolution de ces deux ennemis du vignoble.

OIDIUM :

Après le renouvellement de la protection anti-mildiou et une éventuelle défense contre l'Eudémis un soufrage sera réalisé en ayant soin d'intervenir en dehors des heures chaudes de la journée.

Les soufres mouillables, les anti-oïdium "pénétrants" peuvent être associés au traitement anti-mildiou. Leur usage exige en cette saison un appareillage adapté.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Les fortes précipitations précitées rendent nécessaire le renouvellement des traitements contre les ravageurs : Carpocapse, Tordeuse orientale, Mineuses, Eulia, Capua, acariens.

Une recrudescence de l'activité des ravageurs et des maladies (tavelures, Oīdium) est à redouter en raison des circonstances actuelles. Assurer également la protection dans les vergers où ces maladies sont présentes.

ZEUZERE :

Deux applications à quinze jours d'intervalle sont préconisées pour lutter contre ce ravageur.

azinphos éthyl : 40 g m.a./hl ; diéthion : 100 g m.a./hl ; fenthion : 75 g m.a./hl ; méthidathion : 30 g m.a./hl et phosalone : 60 g m.a./hl sont efficaces contre ce ravageur.

Un seul traitement suffit lors de l'utilisation du mévinphos à 50 g m.a./hl vers le 25 juillet.

4 10-15 jours d'intervalde sont décessites). Apriller l'ensemble de la vegétation.

O A 152 THE CONTRACT OF THE CONTRACT BEIND STREET OF THE CONTRACT OF THE CONTR

.../...

STATION d'AVERTISSEMENTS AGRICOLES LANGUEDOC-ROUSSILLON

cossus :

En cas d'attaque de ce ravageur, deux applications à l'aide d'oléoparathion à 50 g m.a./hl permettent de réduire les dégâts ; ils doivent être dirigés sur le tronc des arbres.

CULTURES LEGUMIERES

Le renouvellement de la protection apparaît nécessaire sur de nombreuses productions légumières.

Le traitement contre les maladies de la tomate (Mildiou) est vivement recommandé.

Les applications contre l'Oïdium du melon, la Teigne du poireau, la chenille à fourreau de l'asperge doivent être renouvelées d'urgence.

```
RESPECTER STRICTEMENT les DELAIS d'EMPLOI des PESTICIDES

AVANT RECOLTE

PECHES, ABRICOTS, TOMATES, MELONS, HARICOTS ....
```

Le service agrométéorologique (liaison station d'avertissements agricoles du Service de la Protection des Végétaux et Météorologie Nationale- E.C.M.-) dispose d'un répondeur automatique

Tél. 65.18.18 Montpellier - Fréjorgues

qui assure l'actualisation des préconisations de traitement.

l'INGENIEUR en CHEF d'AGRONOMIE CHEF de CIRCONSCRIPTION,

V. LAGAUDE

Tirage du 1er juillet 1981 - 1100 exemplaires